



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی قزوین

دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت دریافت دکترای دندانپزشکی

موضوع

بررسی میزان شیوع DMFT در دانش آموزان ۱۷-۱۲ ساله

مدارس راهنمایی و دبیرستان شهرستان قزوین

استاد راهنما

جناب آقای دکتر غلامحسین رمضانی

استاد مشاور

سرکار خانم دکتر فرحناز جهانیان

نگارش

سپیده سیداحمدیان - مهسا حلاج - اسماعیل برزگر گنجی

مجتبی غریبیان بجستانی - حسن بیاتی

سال ۷۸-۱۳۷۷

شماره پایان نامه: ۶۸

خلاصه

این تحقیق به منظور تعیین میزان شیوع DMFT در دانش آموزان ۱۷-۱۲ ساله مدارس راهنمایی و دبیرستان شهر قزوین، با معاینه دهان و دندان‌های ۱۸۵۶ دانش آموز در دو ناحیه ۱ و ۲ آموزش و پرورش قزوین در سال ۱۳۷۷ هجری شمسی انجام گردید.

معاینه بصورت همزمان توسط ۵ نفر از دانشجویان دندانپزشکی تحت شرایط یکسان و با استفاده از استانداردهای WHO و با هماهنگی شدن افراد معاینه کننده (Calibrating Examination)، تضمین صحت اطلاعات ثبت شده تحت نظارت اساتید راهنما و مشاور آمار انجام پذیرفت.

سپس اطلاعات بدست آمده توسط یکی از کارکنان مرکز آمار دانشگاه علوم پزشکی قزوین و زیر نظر استاد راهنما و آمار مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت که نتایج آن به شرح ذیل است.

- میانگین DMFT در کل دانش آموزان ۱۷-۱۲ ساله معاینه شده برابر با ۲/۴۳ بدست آمد، که این میزان در دختران برابر ۲/۳۲ و در پسران برابر ۲/۵۵ بود.

- میانگین DMFT در سن ۱۲ سالگی برابر ۱/۶۳ برآورد گردید.

- میانگین DMFT در سن ۱۵ سالگی برابر ۲/۶۶ برآورد گردید.

- میزان دندانهای مولر مبتلا به پوسیدگی برابر ۴۵۱ برآورد گردید.

- میزان و درصد افراد Caries free، دندانهای دائمی در کل دانش آموزان معاینه شده در دختر و پسر برابر ۴۶۲ نفر، ۲۴/۹٪ برآورد گردید که این تعداد و درصد در دختران و پسران به ترتیب برابر ۲۵۸ نفر، ۲۷/۱٪ و ۲۰۴ نفر، ۲۲/۶٪ برآورد شد.

- در تحقیق حاضر هیچگونه ارتباط معنی داری بین DMFT و تحصیلات والدین وجود

نداشت.

- در تحقیق حاضر هیچگونه ارتباط معنی داری بین DMFT و دفعات مسواک زدن وجود

نداشت.